							_						_		_	Application No.								A 12 4/- \								
						- 4	. ^!	-:-							A	Application No.								Applicant(s)								
	Index of Claims																							l								
																10/648,285									TSUKIDA ET AL.							
													E	Examiner										nit								
i resiti mari auria unin dinin disu i rafiu itaut raisi erii idei														William J. Royer								2852										
✓ Rejected (Through numera													all	\Box	Γ	Т											1					
√ Rejected (Through hum											4	aı,		ı۱	N	Non	-Ele	ected				Ap	pe	al								
			= Allowed			\dashv		⊢					긕	- -	`\				l	H					_	l						
						ı۱			ľ	D	oct	icto	d	1	- 1	-	ıl	Interferen		nco		0	Objected									
									1		Restricted			-		- 1	'	111(0110101		31100		ا۲ا	Objected									
									_							_					,							ı				
	Claim				Date					\neg	Claim			D		ate				CI	aim		Date				\neg					
		=	Г	V	П	T		Τ	Π	П		T	T	П			Т	Т		П			П		T	Т	Т		П	П		
	Final	Original	2/4/03	2/17/05	1		-1	1			Final	Original					-1	-			Final	Original	1 1	- [ı					
	证	Ĕ	22	7			-	1	ł	1	Ē	١ž	'	1			-1	-			iĒ	Ę					ı					
			L	20		\bot		\perp	L	Ц	<u></u>		. 1	L	Ш			\perp		Ш			Ш	丄						لــا		
	Ļ		1	Ш	\sqcup	4	_	1	<u> </u>	Щ	\vdash	5		_	Ш	\perp	4	4		Ш	<u> </u>	101	\sqcup	\bot	┵	1	丄	Ш	Ш			
	<u>L</u>	2	10	Ξ	\vdash	4	-	+	Ļ	Щ	<u> </u>	52		_	Ш	4	4	4	4	Н	—	102	⊢	_	┵	╀	↓_	Щ	Ш	Щ		
	2	3	V	=	-	-	- -	┼	ļ	Ш	<u> </u>	53		-	\square	-	+	4	+	Н	<u> </u>	103	⊢	-	- -	╀	╀-	Щ	Ш	Ц		
	3 4	4	V	Ξ	\vdash	+	-	╀	⊢	\vdash	-	54		╄	Н	-	-	-	4	Н	-	104	\vdash	+	-	╀-	┼_	-	Ш	Ц		
		5 6	14	= =	\vdash	+	+	╀	┢	Н	<u> </u>	55 56		╀╌	┝┥	-	+	┵	+-	Н	-	105	╌┤	+	-	╀	⊢	Н	Н	Н		
	5	7			\vdash	+	+	╀	┝	\vdash	-	57		╆	\vdash	-	+	+	+-	Н	\vdash	106	╌	-	+-	╄	╌	\vdash	Ш	Н		
	7	8	√	=	\vdash	┰	+-	╁	┢	H	\vdash	58		┿	┝┥	-+	+	+	+-	Н	-	107 108	\vdash	┿	+	╄	╁	Н	Н	Н		
	_	3	1	H	\vdash	+	+	╁	-	\vdash	⊢	59		╁┈	\vdash	-	+	+	+	Н	-	109	╫	+	+	┿	⊢	Н	Н	\vdash		
	8	10	ŏ	5	\vdash	+	╅	┿	┢	Н	-	60		+	Н	+	+	╅		H	-	110	\vdash	+	┰	╀	╁╴	H	Н	H		
	9	11	Ĭ		\vdash	十	+	╁	-	H	<u> </u>	61		+	Н	\dashv	+	+	+-	Н	_	111	╁	┰	+	╁	╁	Н	Н	Н		
	ID	12	Ĭ			+	+-	╁╴	 	H	_	62		+	Н	\dashv	-+	╅	+	H	—	112	╁┼	\dashv	+	+	╁	Н	Н	\dashv		
	- P	R	V		\vdash	╅	+	†	 	Н		63			Н	-	+	+	+	H	-	113	\vdash	\top	+	十	\vdash		Н	\dashv		
	11	14	tò	=	\Box	十	+	T	Н	Н	-	64		1	Н	\dashv	+	+	1	H	\vdash	114	\vdash	+	+	+	╁	Н	H	Н		
	12	15	1	3		十	┪	\top		П		65			П		\top	1	\top	П	 	115	П	╅	_	+	\vdash	Н	Н	Н		
	13	16	V	3		\top		Τ		П	•	66					1	\top		П	\vdash	116	\Box	ヿ	1	1		П	П			
	14	17	1	۱۵۱		\Box		\mathbf{I}^{-}				67					\top					117	П	丁	一	\top		П				
	15	18	V	=		\perp						68						\exists				118		T		Т						
	Ъ	19	V	5			\perp					69										119				Γ						
	17	20		=	\Box	\bot	\bot	4	L	Ш	\vdash	70		1	Щ	_	_	4			<u> </u>	120	\sqcup	1	\perp	L						
		Ź	1	Ц	\Box	4	_	1_	L_	Ш		71		$oldsymbol{\perp}$	Ц	4	\perp			Ш	<u> </u>	121	Ш	4		丄	L					
	<u>∞</u>	22	0	=	4	-		1	┞	Ш	<u></u>	72		↓	Щ	_	4	4		Ц	<u> </u>	122	\sqcup	4	\bot	╀	┖	Ш	Щ	Щ		
	2	23	ΙÝ	=	4	+		╂	⊢	\vdash	—	73		╄	Н	-+	+	-	-	-		123	-	4	-	╀	↓_	Ш	-	_		
	20	24 25	¥	Ξ	\dashv	+	+-	╀	┝	\vdash	-	74		╁	\vdash	-	+	+	-			124	\vdash	-	- -	+-	├-	-	Н	_		
	22	26	1	Ξ	\dashv	+	┿	╁	⊢	\vdash	-	76		╁	Н	+	+	+	-1-	\dashv		125	╌┼	+	+	╀	╁	H	\vdash	\dashv		
	21	27	ŏ	딝	\vdash	+	+	+	\vdash	Н	\vdash	77	+-	\vdash	├┤	\dashv	+	╅	+	\vdash	-	126 127	$\vdash \vdash$	+	+	╁	₩	\vdash	$\vdash\vdash$	\vdash		
	22			틹	\dashv	+	+	+-	1	Н	\vdash	78		\vdash	Н	\dashv	+	十	+-	\vdash	\vdash	128	\vdash	+	+	+-	+	Н	Н	\dashv		
	প্ৰথ	29	Ť	티	\vdash	\top	+	1		H	 	79	1	†	Н	\dashv	+	\top	1	\vdash	-	129	\vdash	+	+	+-	+-	Н	┝┤	$\vdash \vdash \vdash$		
		38.	1		\vdash	\top	\top	T	П	Н		80		1	П	\dashv	十	\top	\top	\Box		130	\vdash	\dashv	+	十	╁	Н	Н	\dashv		
	25	31	V	=				\mathbf{I}^{-}				81	_	Т	П		十	_		\square		131	\Box	十	+	十	T	П	Н	Н		
	26	32	V	11		丁	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$	Γ				82		Γ		丁	丁					132		丁		\top		П	П	П		
	27	33	V	-1		$oldsymbol{\mathbb{T}}$		oxdot				83		Ŀ		\Box		\Box				133		\Box	\Box	Γ	Ι					
į		X	4	Ш	П	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$	\perp	匚	\Box			84			\Box	\Box	\Box	\perp				134		\Box	$oldsymbol{\mathbb{T}}$	Π						
		35	V	Ш	\Box	\perp	┸	1	\Box	Ш		85		\Box	Ш	\Box	\perp	\perp				135	\Box	\Box	\perp							
		36	V	Ш	\dashv		4	\perp	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	<u> </u>	86			Ш	\perp	1	\perp		\Box		136	П			Ĺ		\square				
		32	7	\vdash	-	+	4-	1	Н	Ш	\vdash	87		-	$\vdash \downarrow$	4	4	4	\perp	Ш		137	Щ	\bot	4	↓_	ـــ	Ш	Ш	Ш		
		38	-	Н	+	+	+	+-		\vdash	<u> </u>	88		-	$\vdash \vdash$	4	4	4	44	Н		138	\vdash	4	+	╄	├-	Ш	$\vdash \downarrow$	Щ		
		39 40	-	\vdash	-	+	+	+		\vdash	-	89		\vdash	$\vdash \vdash$		+	+	-	\vdash		139	⊢∤	4	- -	+-	-	Ш	Щ	Щ		
		41	\vdash	\dashv	\dashv	+	╁	+-	\vdash	Н	-	90		╂╾┤	⊢┤	+	+	+	+	\dashv	-	140	$\vdash \vdash$	+	+	╁	+-	\vdash	$\vdash \vdash$	Н		
		41	-	\vdash	\dashv	+	+	╁	\vdash	H	-	92		+	$\vdash \vdash$	+	+	┿	+	\dashv	-	142	┝┼	+	+	╁	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$	\vdash		
i	_	43		\dashv	┰	+	+-	+	-	H	-	93		Н	⊢┤	+	+	┿	+-	\dashv	\vdash	143	┝┼	+	+	╁	+-	Н	$\vdash \vdash$	H		
		44	Н	\vdash	\dashv	+	+	T		H		94		╁┤	\vdash	\dashv	+	+	+-	-	-	144	┢	+	+	+	\vdash	Н	Н	\dashv		
		45			\dashv				70			95		Н	Н		+					145		+	+					\dashv		
		46	П	Ħ	\dashv	\top		T	П	П		96		П	H	\top	\top	\top	\top	\neg		146	\vdash	十	\top	T	T	М	Н	\dashv		
		47		ロ			j		Г			97		П		丁		\top				147	\Box	7	\top	\top	\vdash	П	П	\neg		
		48			\Box	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$						98	1				1					148				Τ	I	П				
		49		\Box	\Box	I		匚				99					\perp	Ι				149		丁		Ι						
		50	ı 📑	1	T		1	1	ı 🗆		1 -	10	٦ [_	I = I	1	Т	Т	Т	T			150		\neg		T	$\overline{}$		-	\neg		